

## Newsletter n.3 del Progetto LIFE RINASCÉ

Questo è il terzo numero della newsletter del Progetto "LIFE RINASCÉ".  
Al suo interno troverete un riepilogo delle nostre attività più recenti e dei nuovi appuntamenti.

### Aggiornamento sui lavori di riqualificazione

Dopo il completamento delle fasi progettuali, sono stati eseguiti i lavori per la riqualificazione lungo Il Collettore Alfieri, il Collettore Acque Basse Modenesi (C.A.B.M.) e il Diversivo Fossa Nuova Cavata.



*Il Collettore Alfieri prima dei lavori*



*Il Collettore Alfieri dopo i lavori (giugno 2016)*

Ad oggi è stato possibile osservare una prima fase di evoluzione dei canali riqualificati, sia durante gli eventi di piena della scorsa primavera, verificando il corretto funzionamento idraulico degli interventi, che valutando il progredire della ricolonizzazione delle sponde da parte della vegetazione.

A seguito della siccità estiva, inoltre, si è provveduto alla sostituzione di alcune piante che erano risultate secche o compromesse.

Prosegue inoltre la progettazione degli interventi lungo la Cavata Orientale.

È stato completato il progetto definitivo, corredato da un apposito studio sugli impatti ambientali.

Il progetto è stato [approvato](#) dalla Regione ed è stata quindi dichiarata la pubblica utilità.

Sono quindi state svolte tutte le attività propedeutiche alla conclusione della progettazione esecutiva e alla successiva realizzazione degli interventi previsti con l'azione B.5 "intervento di riqualificazione della Cavata Orientale".

Attualmente è in fase di elaborazione il progetto esecutivo.

Nella sezione multimediale del sito è possibile vedere le gallerie con [le immagini](#) dedicate ai lavori già svolti.

Vi ricordiamo che tutti i documenti tecnici sono inoltre consultabili direttamente nelle apposite sezioni del sito web dedicate ai canali oggetto di intervento:

[Collettore Alfieri](#)

[Diversivo Fossa Nuova Cavata](#)

[Cavata Orientale](#)

[Collettore Acque Basse Modenesi \(C.A.B.M.\)](#)

## Interventi di gestione innovativa della vegetazione: facciamo il punto

Tra le sue azioni di implementazione, il progetto "RINASCE" prevede anche la sperimentazione, su alcuni canali consortili, di tecniche innovative per la gestione della vegetazione, che mirano a coniugare la sicurezza idraulica ed il miglioramento ambientale.

In quest'ambito, nei giorni 23 e 24 agosto 2017 sono state realizzate nuove prove di sfalcio lungo il canale Cavo Bruciati Dir 1°, provvedendo ad eseguire misure di velocità e livello idrometrico in corrispondenza di tre situazioni "pilota": nessuno sfalcio della vegetazione, sfalcio alternato e sfalcio completo. I risultati ottenuti sono ora in corso di elaborazione.

## Il progetto LIFE RINASCE a Coblenza

Il 27 e 28 giugno 2017 si è tenuto a Coblenza (GER), presso la sede dell'Istituto federale di idrologia (BfG), un importante convegno dal titolo "One River-Many Interests".

L'evento è stato organizzato da "LIFE-IP Living River Lahn", un progetto integrato tedesco coordinato dal Ministero dell'Ambiente dell'Assia.

Progetti LIFE provenienti da Austria, Belgio, Croazia, Finlandia, Germania, Ungheria, Italia, Lussemburgo, Slovenia, Spagna e Regno Unito si sono potuti così confrontare sulle tematiche della Riquilificazione Fluviale all'interno di diverse sezioni dedicate previste nella prima giornata di lavoro.



*Apertura dei lavori*



*Un'immagine di gruppo dei partecipanti*

Il secondo giorno dell'evento è stato dedicato ad un'escursione sul campo lungo il corso dei fiumi Reno, Lahn e Mosella.

[Galleria immagini](#)

## Convegno intermedio del Progetto



Giunto a metà del suo percorso, il Progetto LIFE RINASCE ha organizzato il suo Convegno Intermedio, svoltosi il 6 dicembre 2016 presso la sede del Consorzio di Bonifica a Reggio Emilia.

L'evento di divulgazione si è articolato in due sessioni tematiche, coordinate da Domenico Turazza, Direttore Generale del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale.

La prima sessione ha dato ampio spazio al progetto e ai risultati conseguiti finora, mentre la seconda sessione è stata dedicata ad alcune esperienze di riqualificazione fluviale, sia a scala nazionale che europea.

Il convegno ha avuto un buon successo, con un pubblico composto da agronomi, geologi, tecnici di Enti pubblici e studenti universitari, per un totale di oltre 100 partecipanti.

[Per approfondire](#)  
[Galleria immagini](#)

Progetto Europeo LIFE 13 ENV/IT/000169 RINASCE  
Sviluppato e coordinato dal Consorzio di bonifica dell'Emilia Centrale  
Corso Garibaldi n.42 - 42121 Reggio Emilia (ITALY) - Tel: 0522.443211 - Fax: 0522.443254  
[LifeRinasce@emiliacentrale.it](mailto:LifeRinasce@emiliacentrale.it)

## Disponibili tutti i materiali degli incontri tecnici



Dopo gli incontri del 12 e 27 maggio 2016, presso la Terza Torre della Regione Emilia-Romagna a Bologna, si sono svolte altre due giornate di incontri organizzati dal Progetto Europeo LIFE RINASCE, con l'obiettivo di approfondire ulteriormente le varie tematiche già affrontate in precedenza. Anche questi eventi sono stati rivolti soprattutto ai tecnici di Enti pubblici e dei Consorzi di bonifica, quindi a liberi professionisti e studenti universitari interessati.

Durante gli incontri, oltre alle presentazioni degli argomenti in programma, si sono svolti ampi dibattiti di confronto tra i tecnici degli Enti pubblici coinvolti ed i partecipanti.

A ciò si è poi aggiunta un'escursione sui luoghi di intervento di LIFE RINASCE.

La partecipazione, anche in quest'occasione, è stata ampia, nelle tre giornate, infatti, ci sono state complessivamente oltre 100 presenze.

Tutte le presentazioni e i documenti utili ad un approfondimento sono ora consultabili nella [apposita sezione del sito web](#).

## Si allarga la rete delle conoscenze



Uno degli aspetti chiave per il successo dei progetti LIFE è l'attività di scambio tecnico e scientifico con altre realtà simili. Per questo LIFE RINASCE ha attivato fin da subito una serie di contatti con altri Progetti Europei e con gli Enti coinvolti nella gestione delle acque e dei canali di bonifica.

In quest'ambito, oltre alla partecipazione al meeting di Coblenza già descritto, il progetto ha partecipato anche ad un'importante incontro tra

numerosi progetti LIFE italiani organizzato lo scorso 16 maggio 2017 Nella storica sede dell'aula "Prodi" dell'Università di Bologna. L'evento, organizzato per festeggiare i 25 anni del programma LIFE, ha visto la partecipazione diretta dell'Università, della Commissione Europea e del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

A seguito della partecipazione al Networking Meeting di Bologna, aderendo all'iniziativa del Progetto AGROWETLANDS II (LIFE 15 ENV/IT/000423), il Consorzio di bonifica dell'Emilia Centrale ha sottoscritto una "Lettera di intenti" insieme ai progetti LIFE WSTORE2 (LIFE 11 ENV/IT/000035), LIFE AQUALIFE (LIFE12 BIO/IT/000231), LIFE HELPSOIL (LIFE12 ENV/IT/000578), LIFE AGRICARE (LIFE13 ENV/IT/000583).

[Per approfondire](#)  
[Galleria immagini](#)

Ma non solo: giovedì 25 maggio 2017, nei dintorni di Mestre (VE), si è tenuta un'intensa giornata di confronto e di scambio di conoscenze grazie alla visita guidata degli interventi di riqualificazione idraulico-ambientale dei canali realizzati nel corso degli ultimi anni dal locale Consorzio di Bonifica Acque Risorgive. All'interno della strategia di prevenzione messa in atto dalla Regione Veneto, il contributo offerto dagli interventi relativi ai canali di bonifica si è concretizzato in una serie di azioni che potessero favorire i processi naturali di fitodepurazione delle acque.

La giornata "sul campo" ha visto la partecipazione di 22 dipendenti del Consorzio, oltre che di circa 30 tecnici e funzionari di Regione Emilia Romagna, Autorità di Distretto del fiume Po, AIPO, ARPAE, Enti di



gestione per i parchi e la biodiversità di Emilia Centrale ed Emilia occidentale, Consorzio della bonifica Parmense, Consorzio di bonifica Garda-Chiese, Comune di Carpi e Comune di Bibbiano, Istituto superiore "Zanelli" di Reggio Emilia.

[Galleria immagini](#)

### **La tutela ambientale: gestione della vegetazione riparia e fasce tampone**



Tra gli aspetti più complessi nella gestione di corsi d'acqua e canali vi è senza dubbio la gestione della vegetazione e la sua tutela per garantire la mitigazione dell'inquinamento mediante la sua naturale funzione di fascia tampone.

Per questo motivo il consorzio ha partecipato il giorno 6 ottobre 2017 in località Marciano Val Di Chiana (AR) ad un evento scientifico dove si è parlato di vegetazione riparia e di riqualificazione ambientale.

### **Le attività continuano ...**

Il Progetto prosegue ora le sue attività.

È in fase avanzata la progettazione esecutiva degli interventi di riqualificazione previsti lungo la Cavata Orientale a Carpi.

Si prevede nel corso del mese di gennaio 2018 di iniziare l'attività di monitoraggio post operam degli interventi di riqualificazione dei tre progetti già realizzati: Collettore Alfieri in Comune di Gualtieri; Diversivo fossa Nuova Cavata in Comune di Carpi; e CABM nei Comuni di Carpi e Novi di Modena.

Continua anche l'attività di divulgazione: per il 2018 verrà organizzata una nuova giornata di studio in occasione del cantiere dei lavori alla Cavata Orientale.

Tutte le notizie aggiornate sono disponibili sul sito web, consultabile all'indirizzo:

**<http://ambiente.regione.emilia-romagna.it/life-rinascce>**